



BiSecur SmartHome

Komfortowo i bezpiecznie

HÖRMANN

BiSecur SmartHome – przygotuj swój dom na przyszłość

Dzięki innowacyjnej technologii BiSecur SmartHome firmy Hörmann mogą Państwo jeszcze wygodniej otwierać i zamykać nie tylko bramę garażową, ale także wyposażoną w napęd Hörmann bramę wjazdową, napędy drzwi oraz inne urządzenia z odbiornikami BiSecur – z każdego miejsca przy użyciu smartfonu lub tabletu*. Przez Internet lub sieć domową bramka BiSecur przekazuje polecenia do bezprzewodowych odbiorników lub napędów. System BiSecur SmartHome jest ponadto bezpieczny, łatwy w obsłudze i może również służyć do konfiguracji szeregu innych podłączonych urządzeń w domu, takich jak np. oświetlenie.

BiSecur SmartHome to przekonująca technologia, która otwiera zupełnie nowe możliwości.

* z systemem iOS i Android.





„Dobrą markę trzeba sobie wypracować.”

August Hörmann

Zgodnie z ideą założyciela firmy marka Hörmann jest do dzisiaj symbolem i gwarancją najwyższej jakości. Ponad 80 lat doświadczenia w produkcji i ponad 20 milionów sprzedanych egzemplarzy bram i napędów – dzięki tym niepodważalnym faktom rodzinne przedsiębiorstwo Hörmann zajmuje najwyższą pozycję wśród producentów bram i napędów na rynku europejskim. Dlatego decydując się na rozwiązanie Hörmann SmartHome, nasi Klienci mają poczucie trafnie dokonanego wyboru.



1 Niemiecka jakość marki

Wszystkie komponenty bram i napędów są **konstruowane i produkowane przez firmę Hörmann**, co gwarantuje ich stuprocentową kompatybilność, a dla bezpieczeństwa naszych Klientów – badane i certyfikowane przez niezależne i akredytowane instytucje. Produkcja odbywa się w Niemczech zgodnie z systemem zarządzania jakością DIN ISO 9001, a produkty wytwarzane w tym systemie spełniają wszelkie wymagania europejskiej normy PN-EN 13241-1. Ponadto nasi wysoko wykwalifikowani pracownicy stale pracują nad rozwojem nowych produktów, udoskonalaniem starych i dopracowywaniem szczegółowych rozwiązań. W ten sposób powstają na rynku patenty i jedyne w swoim rodzaju rozwiązania.





2 Napędy i wyposażenie dla pokoleń

Produkty seryjne poddawane są **próbom wytrzymałościowym**, co pozwala na osiągnięcie najwyższej jakości marki Hörmann. Dzięki doskonałym rozwiązaniom technicznym, a także bezkompromisowemu systemowi zapewnienia jakości produkty firmy Hörmann będą cieszyć przez wiele lat.

3 Pod kątem przyszłości

Hörmann jest przykładem dla innych. Dlatego firma pokrywa **100 % zapotrzebowania na energię elektryczną ze źródeł ekologicznych**. Jednocześnie, dzięki wdrożeniu inteligentnego i certyfikowanego systemu zarządzania energią, przedsiębiorstwo ogranicza rocznie emisję wielu ton CO₂. Oprócz tego firma Hörmann ma w swojej ofercie produkty dla budownictwa realizowanego zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.



4 BiSecur – bezpieczeństwo potwierdzone certyfikatem



Tylko w firmie Hörmann

Dwukierunkowy system sterowania radiowego BiSecur wykorzystuje **nowoczesną technikę** do komfortowej i bezpiecznej obsługi napędów bram garażowych i wjazdowych, napędów drzwi, oświetlenia i wielu innych produktów. Opracowany przez firmę Hörmann wyjątkowo bezpieczny system kodowania BiSecur charakteryzuje się stabilnym zasięgiem odpornym na zakłócenia i gwarantuje maksymalne zabezpieczenie wysłanego sygnału sterowania radiowego przed skopiowaniem przez niepowołane osoby. System został przetestowany i certyfikowany przez ekspertów ds. bezpieczeństwa z Uniwersytetu Ruhr w Bochum.

5 Idealnie dopasowane i w 100 % kompatybilne

Wszystkie napędy, odbiorniki i elementy obsługi BiSecur są w 100 % kompatybilne. Za pomocą nadajnika lub np. radiowego sterownika kodowanego można wygodnie otwierać nie tylko bramę garażową, ale także bramę wjazdową z napędem firmy Hörmann, napędy drzwi i inne urządzenia z odbiornikami BiSecur.



Zapraszamy do obejrzenia krótkiego filmu na stronie:
www.hormann.pl/filmy-video





6 Komfortowe sprawdzanie pozycji bramy

Już nigdy więcej nie będziecie Państwo musieli sprawdzać, czy brama na pewno jest zamknięta. Wystarczy naciśnięcie przycisku, by po kolorze diody LED na nadajniku HS 5 BS rozpoznać położenie bramy. Ponowne naciśnięcie przycisku*** powoduje zamknięcie bramy. Nie da się bardziej wygodnie i bezpiecznie sterować bramą.

*** Jeżeli brama znajduje się poza zasięgiem wzroku, do jej obsługi wymagana jest instalacja dodatkowej fotokomórki.

7 Nagrodzone wzornictwo

Czarne lub białe **ekskluzywne nadajniki BiSecur** charakteryzują się eleganckim i ergonomicznym kształtem.

Nadajniki Hörmann BiSecur z opcjonalną błyszczącą powierzchnią, otrzymały prestiżową nagrodę reddot design award przyznaną przez międzynarodowe jury za ich wyjątkową stylistykę.



Zapraszamy do obejrzenia krótkiego filmu na stronie: www.hormann.pl/filmy-video



Zdjęcie u góry: nadajnik HS 5 BS z opcjonalną podstawką.



8 Sterowanie z dowolnego miejsca na świecie za pomocą smartfonu

Z tej możliwości komfortowego sterowania można też korzystać w sposób mobilny, przebywając poza domem. W dowolnym momencie mogą Państwo sprawdzić, czy bramy w domu są otwarte czy zamknięte albo czy jakieś urządzenie elektryczne jest włączone bądź wyłączone. Kolejną zaletą tego systemu jest stymulowanie, o każdej porze, swojej obecności w domu poprzez, np. włączanie i wyłączenie oświetlenia. Odstrasza to skuteczniej potencjalnych złodziei niż statyczna symulacja przez włącznik czasowy.

9 Wszechstronne bezpieczeństwo

Bramy można bezpiecznie obsługiwać, nawet jeśli znajdują się poza zasięgiem wzroku użytkownika – niezawodny **mechanizm zabezpieczający (przeciążeniowy)** bezpiecznie zatrzymuje bramę w przypadku natrafienia na nagłą przeszkodę. Połączenie fotokomórki i ograniczenia siły oraz wysokich standardów bezpieczeństwa firmy Hörmann zapewnia najlepszą ochronę.



10 Komfortowa obsługa i najwyższej klasy serwis

Jesteśmy przekonani, że technologia jest praktyczna właśnie wtedy, kiedy **ułatwia wiele aspektów codziennego życia i przekonuje nawet w najdrobniejszych szczegółach.** Dlatego instalacja i obsługa bezpłatnej aplikacji BiSecur SmartHome na smartfonie lub tablecie jest bardzo łatwa. Przemyślany interfejs użytkownika zapewnia zawsze dokładny podgląd wszystkich drzwi, bram i urządzeń elektrycznych zintegrowanych z systemem.

Aby zapewnić ochronę Państwa danych, współpracujemy wyłącznie z firmami, które gwarantują wysokie standardy bezpieczeństwa i mają **serwery zlokalizowane w Niemczech.** W razie jakichkolwiek pytań lub problemów wystarczy skorzystać bezpośrednio ze wsparcia Klienta zintegrowanego z aplikacją. Nasz pracownik niezwłocznie zajmie się przyjętym zgłoszeniem. **Korzystanie z aplikacji BiSecur firmy Hörmann, portalu firmy Hörmann i wsparcia Klienta jest oczywiście bezpłatne.**





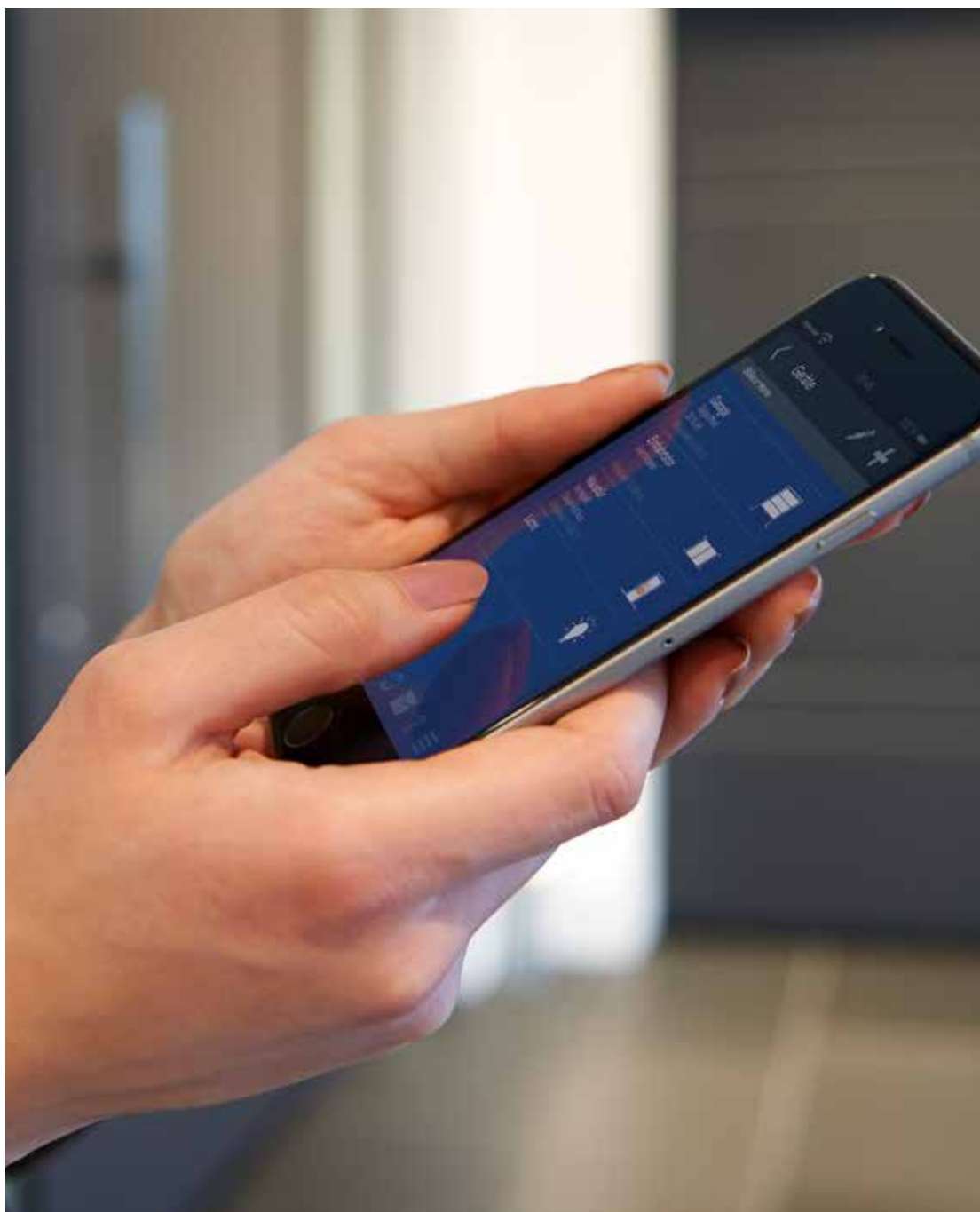
Łatwa i inteligentna obsługa w każdym czasie

Wszystkie napędy i odbiorniki radiowe Hörmann można wygodnie obsługiwać za pomocą nadajnika i zdalnego sterownika radiowego. Przez opcjonalną bramkę BiSecur można dodatkowo sterować wszystkimi komponentami zdalnego systemu sterowania za pomocą smartfonu lub tabletu.

Przegląd komponentów systemowych:

- 1 Bramka BiSecur
- 2 Router WLAN z dostępem do Internetu
- 3 Radiowy skaner linii papilarnych FFL 12 BS, np. do obsługi napędów bramy garażowej
- 4 Napęd SupraMatic / ProMatic do bram garażowych
- 5 Napęd RotaMatic / VersaMatic / LineaMatic do bram wjazdowych
- 6 Radiowy sterownik kodowany FCT 3 BS / FCT 10 BS, np. do obsługi napędów drzwi zewnętrznych
- 7 Napęd EC-Turn do drzwi zewnętrznych
- 8 Napęd PortaMatic do drzwi wewnętrznych
- 9 Wewnętrzny sterownik radiowy FIT 5 BS, np. do obsługi radiowych odbiorników z gniazdem wtykowym lub napędów do drzwi wewnętrznych
- 10 Radiowy odbiornik z gniazdem wtykowym FES 1 BS do podłączenia urządzeń elektrycznych i oświetlenia w pomieszczeniach
- 11 Radiowy odbiornik przekaźnikowy HER 1 BS, zabezpieczony przed działaniem warunków atmosferycznych, do podłączenia urządzeń elektrycznych i oświetlenia w pomieszczeniach





Smartfon zamiast klucza

Dzięki BiSecur SmartHome wszyscy członkowie rodziny mogą teraz otwierać drzwi zewnętrzne do domu za pomocą smartfonu. Centralna jednostka gwarantuje, że z dostępu w ten sposób może korzystać maksymalnie 10 użytkowników. Ani dzieci, ani żaden inny członek rodziny nie musi nosić przy sobie klucza, jeśli tylko ma przy sobie swój smartfon.





Bez troski urlop

Aplikacja BiSecur pozwala w każdej chwili sprawdzić stan zaryglowania drzwi zewnętrznych oraz położenie bramy garażowej i bramy wjazdowej. Dzięki temu zyskują Państwo pewność, że dom jest bezpiecznie zamknięty. Jeśli podczas swojej nieobecności chcą Państwo wpuścić jakąś osobę do domu lub garażu, to można wygodnie zdalnie otwierać i zamykać bramy i drzwi.



Dostęp nie dla każdego

Sami Państwo ustalają, jakie osoby mogą mieć dostęp do domu lub garażu. Przed wyjazdem na urlop nie trzeba już dawać oddzielnego klucza np. pomocy domowej albo sąsiadowi – wystarczy, że dana osoba pobierze darmową aplikację BiSecur na swój smartfon. Potem należy tylko w prosty sposób nadać odpowiednie uprawnienia dostępu, które można później bez problemu anulować lub w dowolnej chwili wyłączyć tylko na określony czas.

Wygodne włączanie i wyłączenie oświetlenia

Lampy w domu można w prosty sposób podłączyć do systemu BiSecur SmartHome przez odbiornik Hörmann z gniazdem wtykowym i w ten sposób bardzo praktycznie sterować oświetleniem, np. za pomocą wewnętrznego sterownika radiowego. Tym samym wewnętrznym sterownikiem radiowym można sterować nawet 4 odbiornikami bądź napędami do bram i drzwi.



Samodzielność we własnym domu

Napęd PortaMatic do drzwi wewnętrznych umożliwia ich automatyczne otwieranie i zamykanie za pomocą nadajnika lub wewnętrznego sterownika radiowego. Szczególnie dla osób niepełnosprawnych fizycznie napęd poprawia jakość ich życia, gdyż umożliwia przemieszczanie się z pokoju do pokoju bez niczyjej pomocy.



Włączanie i wyłączanie urządzeń elektrycznych

Aplikacja BiSecur zainstalowana w smartfonie umożliwia również zdalne kontrolowanie statusu urządzeń elektrycznych podłączonych do odbiornika Hörmann z gniazdem wtykowym. Dzięki temu rozwiązaniu mogą Państwo sprawdzić, czy np. lampa do czytania w salonie świeci się. Urządzenia te można włączać lub wyłączać w zależności od potrzeby.



Obsługa instalacji ogrodowych

Przykładem może być pompa zraszająca do trawników, którą podłączyć można do odbiornika przekaźnikowego zabezpieczonego przed wpływem warunków atmosferycznych, którym również można sterować ze smartfonu. W ten sposób trawnik będzie zawsze dostatecznie nawodniony nawet podczas Państwa nieobecności.





Bezpieczny i spokojny powrót do domu

Istnieje możliwość łączenia kilku pojedynczych funkcji w jeden indywidualnie zaprogramowany scenariusz – np. „Wieczorny powrót do domu”: brama wjazdowa i brama garażowa są już otwarte, można więc wjechać do garażu bez zatrzymywania się. Ponadto oświetlenie na podwórku i w domu jest już jasno rozświetlone, a po otwarciu drzwi zewnętrznych słychać ulubioną muzykę. Oczywiście można też ustawić inne indywidualne scenariusze, np. „Wyjazd”. Wówczas wystarczy naciśnięcie przycisku, by zamknąć wszystkie bramy i drzwi.



Komfortowe zakończenie dnia

Możliwość tworzenia scenariuszy ułatwia życie podczas pobytu w domu: jednym uruchomieniem przycisku na smartfonie można wyłączyć wszystkie lampy i urządzenia (telewizor, sprzęt muzyczny itp.) podłączone do odbiornika z gniazdem wtykowym i spokojnie położyć się spać. Wszystko to można też zrobić bez wstawania z łóżka.



Wygodne korzystanie na co dzień

Napęd PortaMatic do drzwi wewnętrznych umożliwia ich automatyczne otwieranie i zamykanie za pomocą nadajnika lub wewnętrznego sterownika radiowego, co sprawia, że przenoszenie różnych rzeczy między pomieszczeniami jest wyjątkowo łatwe. To niezwykle komfortowe rozwiązanie w każdej sytuacji.

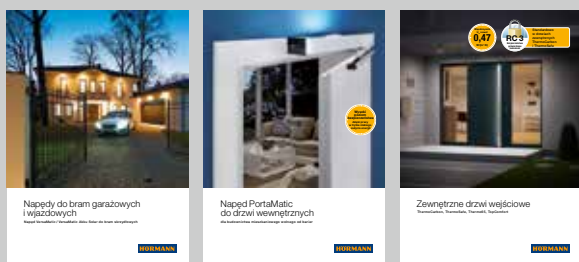


Możliwość późniejszego montażu

System zdalnego sterowania radiowego BiSecur zapewnia swobodny wybór sposobu obsługi napędów i odbiorników z gniazdem wtykowym w całym domu – za pomocą stylowego nadajnika czy przez elegancki wewnętrzny sterownik radiowy. A przy tym nie ma potrzeby prowadzenia jakichkolwiek przewodów do przełączników. Jest to zdecydowana zaleta, szczególnie w wynajmowanych apartamentach.

100-procentowa kompatybilność

Napędy i wyposażenie dodatkowe firmy Hörmann przekonują dzięki innowacyjnej technice, wyjątkowej stylistyce i 100-procentowej kompatybilności – w firmie Hörmann wszystko doskonale do siebie pasuje. Za pomocą najróżniejszych elementów obsługi, takich jak nadajniki, sterowniki radiowe lub aplikacja BiSecur możliwe jest sterowanie napędami do bram garażowych i bram wjazdowych, drzwiami zewnętrznymi i drzwiami wewnętrznymi Hörmann z napędem, a także innymi urządzeniami elektrycznymi połączonymi z odbiornikami sygnałów radiowych BiSecur.



Więcej informacji znajdą Państwo w prospektach: „Napędy do bram garażowych i wjazdowych”, „Napęd PortaMatic do drzwi wewnętrznych” i „Zewnętrzne drzwi wejściowe”.





SupraMatic

Wyjątkowo szybki napęd wyposażony w wiele dodatkowych funkcji.

To połączenie prędkości i komfortu wprawi Państwa w zachwyt. Brama garażowa otwiera się szybciej, dzięki czemu od razu wjadą Państwo z ulicy do garażu. Oświetlenie garażu można włączać i wyłączać jednym przyciskiem na pilocie. Już nigdy nie zrezygnują Państwo z tak komfortowych funkcji, jak dodatkowa wysokość otwarcia umożliwiająca np. przewietrzenie garażu.



ProMatic

Niezawodność w atrakcyjnej cenie

Napędy ProMatic do bram garażowych wyposażone są w sprawdzoną technologię firmy Hörmann, która gwarantuje niezawodność działania przy zachowaniu atrakcyjnej ceny.



PortaMatic

Otwieranie i zamykanie drzwi bez żadnego wysiłku

Napęd PortaMatic firmy Hörmann do stalowych i drewnianych drzwi wewnętrznych umożliwia ich automatyczne otwieranie i zamykanie za pomocą nadajnika lub sterownika. Napęd PortaMatic posiada wiele różnych funkcji i możliwości ustawień, a przede wszystkim zapewnia minimalne zużycie prądu.



EC-Turn

Przejścia barier

Drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon można wyposażać w opcjonalny napęd drzwiowy EC-Turn. Automatyczny zamek S5 Smart (ThermoSafe) lub S7 Smart (ThermoCarbon) oraz napęd EC-Turn umożliwiają automatyczne otwieranie i zamykanie drzwi.



RotaMatic

Smukły i elegancki

Proste i nowoczesne wzornictwo napędu RotaMatic firmy Hörmann będzie idealnym dopełnieniem pięknej bramy skrzydłowej. Podobnie jak wygląd, wzorcowe są także jego działanie i bezpieczeństwo użytkowania.



VersaMatic

Do szczególnych sytuacji montażowych

Napęd VersaMatic do bram skrzydłowych ze zintegrowanym sterowaniem to idealne rozwiązanie do nietypowych sytuacji montażowych. Napęd VersaMatic przekonuje też sprawdzonymi rozwiązaniami technicznymi: np. indywidualnie regulowana prędkość pozwala na uzyskanie równomiernego biegu bramy niezależnie od jej rozmiaru.



LineaMatic

Kompaktowy i niezawodny

Cechą wyróżniającą napęd LineaMatic do bram przesuwnych jest jego kompaktowa, regulowana w pionie obudowa, wykonana z odlewu cynkowego i tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, a także niezawodny układ elektroniczny.



* Szczegółowe warunki gwarancji są dostępne na stronie www.hormann.pl



Nadajnik HS 5 BS

4-funkcyjny, dodatkowy przycisk odczytu,

- 1 Błyszcząca powierzchnia w kolorze czarnym lub białym
- 2 Powierzchnia strukturalna w kolorze czarnym



Nadajnik HS 4 BS

4-funkcyjny,

- 3 Powierzchnia strukturalna, w kolorze czarnym

Nadajnik HS 1 BS

1-funkcyjny,

- 4 Powierzchnia strukturalna, w kolorze czarnym

Nadajnik HSE 1 BS

1-funkcyjny, w komplecie z zawieszka do breloczka na klucze

- 5 Powierzchnia strukturalna, w kolorze czarnym



Nadajnik HSE 4

4-funkcyjny, w komplecie z zawieszka do breloczka na klucze

- 6 Powierzchnia strukturalna w kolorze czarnym z nakładkami chromowanymi lub z tworzywa sztucznego

Nadajnik HSE 2 BS

2-funkcyjny, w komplecie z zawieszka do breloczka na klucze

- 7 Błyszcząca powierzchnia w kolorze czarnym lub białym
- 8 Powierzchnia błyszcząca kolor zielony, liliowy, żółty, czerwony, pomarańczowy
- 9 Okleiny dekoracyjne: srebrny, karbon oraz ciemny orzech



(na zdjęciu od lewej)



10

11

10 Nadajnik HSD 2-A BS
w kolorze aluminiowym
2-funkcyjny, stosowany także
jako zawieszka na klucze

11 Nadajnik HSD 2-C BS
chromowany na połysk,
2-funkcyjny, stosowany także
jako zawieszka na klucze



12

12 Nadajnik HSP 4 BS
4-funkcyjny, z blokadą
przycisków, z kółkiem na klucze



13

14

13 Nadajnik HSZ 1 BS
1-funkcyjny, chowany w miejscu
zapalniczki samochodowej

14 Nadajnik HSZ 2 BS
2-funkcyjny, chowany w miejscu
zapalniczki samochodowej



Nadajniki

Hörmann ma w swojej ofercie bogaty wybór pięknych modeli nadajników obsługujących nawet do 5 funkcji. Wszystkie te sterowniki korzystają z innowacyjnej technologii sterowania radiowego BiSecur.



Nadajnik HSZ

Alternatywne rozwiązanie dla systemów Homelink: niewidoczny i zamontowany na stałe w samochodzie. Umieszczenie nadajnika HSZ w otworze na zapalniczkę umożliwia łatwy dostęp i wygodną obsługę.



Radiowy sterownik kodowany FCT 3 BS
dla 3 funkcji, z podświetlaną klawiaturą



Wewnętrzny sterownik radiowy FIT 1 BS
1-funkcyjny, z dużym przyciskiem ułatwiającym obsługę



Radiowy sterownik kodowany FCT 10 BS
dla 10 funkcji, z podświetlaną klawiaturą i osłoną



Wewnętrzny sterownik radiowy FIT 4 BS
4-funkcyjny



Radiowy czytnik linii papilarnych FFL 12 BS
dla 2 funkcji obsługuje do 12 odcisków linii papilarnych



Wewnętrzny sterownik radiowy FIT 5 BS
4-funkcyjny, dodatkowy przycisk odczytu



Wewnętrzny sterownik radiowy FIT 2 BS
Do obsługi 2 napędów lub 2 funkcji napędów



Zdalnie sterowane gniazdko elektryczne FES 1 BS
do włączania i wyłączenia światła i innych urządzeń o mocy, do 2500 W
FES 1-1 BS
do sterowania (impulsowego) napędami innych producentów oraz włączania i wyłączenia światła i innych odbiorników, do 2500 W



Podtynkowy nadajnik radiowy

2-funkcyjny, do sterownika podtynkowego, instalacji centralnej w domu z kontrolą wzrokową bramy garażowej

HSU 2 BS: do gniazd rozdzielczych Ø 55 mm z przyłączem do instalacji elektrycznej budynku

FUS 2 BS: do gniazd rozdzielczych Ø 55 mm wraz z baterią 1,5 V



Odbiornik HER 1/2/4 BS

Do sterowania dodatkowym oświetleniem lub bramą garażową (innego producenta) przy pomocy akcesoriów firmy Hörmann wymagany jest odbiornik (1-, 2- lub 4-zakresowy)



Odbiornik radiowy ESE

W przypadku napędu SupraMatic* odbiornik radiowy ESE umożliwia przypisanie poleceń „Otwieranie bramy – Stop – Zamykanie bramy” do poszczególnych przycisków. Dzięki temu brama garażowa zawsze będzie poruszać się bezpośrednio w wybranym kierunku.



Bramka BiSecur: łatwe sterowanie ze smartfonu lub tabletu

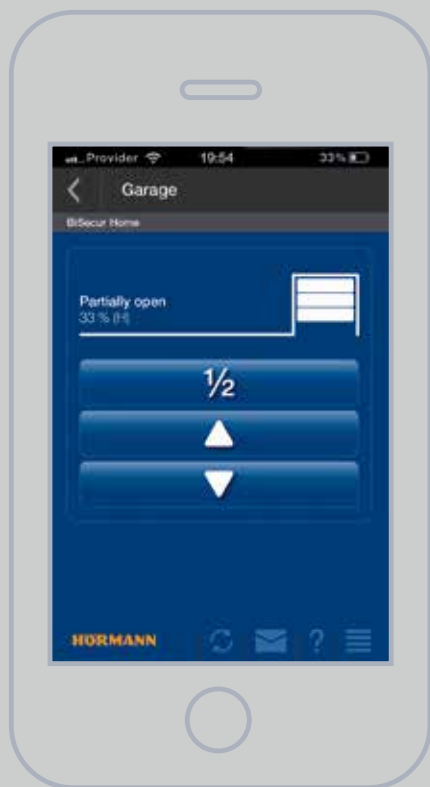
Bramka LAN / WLAN łączy się z routerem kablem sieciowym lub przez sieć bezprzewodową. Konfiguracja poszczególnych urządzeń wyposażonych w odbiornik radiowy Hörmann odbywa się za pomocą aplikacji BiSecur na smartfonie lub tablecie. Krok po kroku program pomaga przeprowadzić konfigurację jednego lub kilku napędów oraz ewentualnych innych podłączonych urządzeń.



Bramka BiSecur

Centralna jednostka gwarantuje możliwość obsługi napędów i odbiorników radiowych przez maksymalnie 10 użytkowników. Każdy z użytkowników ma do dyspozycji łącznie do 16 funkcji.

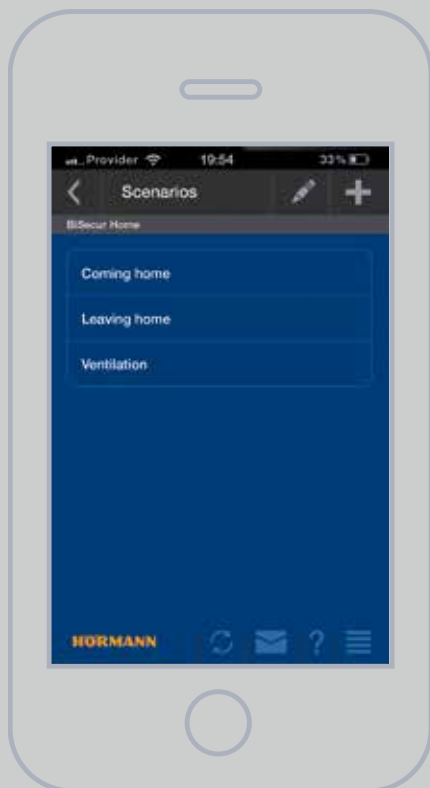
* od roku produkcji 2014, wersja seryjna CI



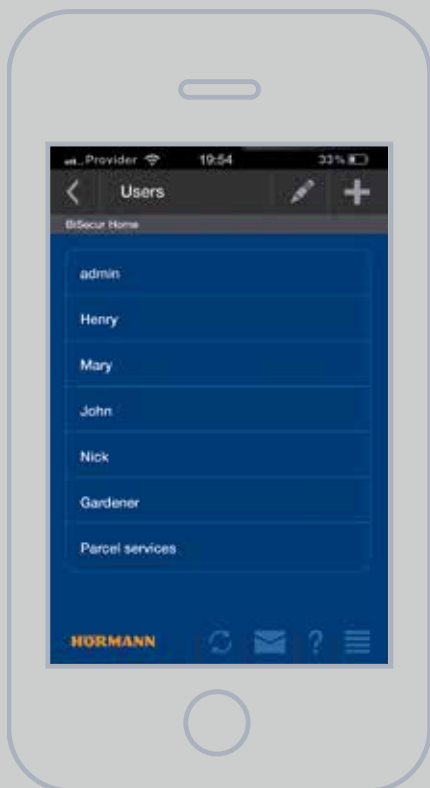
1



2



3



4

Przejrzyście, prosto, indywidualnie

1 Komfortowa obsługa

Wszystkie funkcje obsługiwane przez nadajniki można też wykonać za pomocą aplikacji BiSecur. Intuicyjne menu ułatwia korzystanie z programu.

2 Prosty interfejs

Aplikacja BiSecur pozwala w każdej chwili zorientować się, jaki jest status bramy garażowej i wjazdowej oraz drzwi zewnętrznych*. Wyświetlane czytelne symbole wskazują, czy bramy są otwarte czy zamknięte oraz czy drzwi zewnętrzne* są zaryglowane czy nie.

3 Tworzenie „scenariuszy”

Aplikacja umożliwia łączenie kilku pojedynczych funkcji w jeden scenariusz. Na przykład za pomocą jednego przycisku można otwierać lub zamykać** równocześnie bramę garażową i wjazdową, sterować drzwiami zewnętrznymi* i oświetleniem zewnętrznym lub ustawiać położenie wietrzenia garażu jednocześnie w dwóch bramach garażowych z napędem SupraMatic. Scenariusze tworzy się do indywidualnego korzystania z aplikacji w sposób dostosowany do własnych potrzeb i upodobań.

4 Proste administrowanie użytkownikami

Administrator może ustalić, które urządzenia mogą być obsługiwane przez danego użytkownika. W ten sposób ma nad nimi pełną kontrolę: na czas urlopu może pozwolić sąsiadowi na otwieranie bramy wjazdowej, ale nie drzwi zewnętrznych prowadzących do domu.

* z wyposażeniem specjalnym

** działa tylko z napędem SupraMatic do bramy garażowej i opcjonalnym odbiornikiem radiowym ESE BS (patrz strona 25).

Doskonale współdziałanie z siecią domową

Aplikacja na smartfon



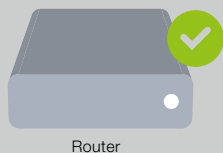
Sterowanie z domu
przez sieć WLAN



Sterowanie przez Internet
z dowolnego miejsca na świecie



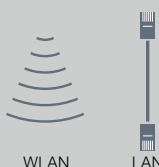
Sieć domowa



Router



Internet



WLAN

LAN

Zdalne sterowanie przez bramkę



Bramka



Sterowanie np. bramami
garażowymi, bramami
wjazdowymi, drzwiami
zewnętrznymi i innymi
urządzeniami

Wymagania systemowe

dla sprzętu działającego w systemie Android

- wersja oprogramowania 2.3
- min. 256 MB RAM

dla sprzętu działającego w systemie iOS

- od wersji oprogramowania iOS 6
- od iPod touch 5. generacji
- od iPhone 4S
- od iPad 2
- od iPad mini

Sieć domowa

- Dostęp do szerokopasmowego Internetu
- Router WLAN
WLAN standard IEEE 802.11b/g/n,
szyfrowanie WPA-PSK lub WPA2-PSK,
nazwa sieci bez spacji,
dostęp do innych urządzeń peryferyjnych
- Przeglądarka internetowa
Internet Explorer od wersji 10,
Firefox od wersji 14,
Chrome od wersji 22,
Safari od wersji 4,
inne aktualne przeglądarki wspierające Javascript
i CSS3
- Wolny port LAN w routerze
- Zasilanie napięciowe (100 – 240 V AC / 50 / 60 Hz)
- smartfon lub tablet z dostępem
do App StoreSM lub GoogleTM play
- Lokalizacja zapewniająca połączenie radiowe
z obsługiwany urządzeniem

Konfiguracja internetowa przez portal Hörmann

Aby korzystać z funkcji sterowania przez Internet,
należy zarejestrować bramkę oraz smartfon lub
tablet na stronie internetowej www.bisecur-home.com.
Jednorazowa rejestracja odbywa się przez
certyfikowaną stronę internetową Hörmann, która
gwarantuje najwyższe bezpieczeństwo danych.



Zapraszamy do obejrzenia krótkiego filmu na stronie:
www.bisecur-home.com/videos



Hörmann: Jakość bez kompromisów



Hörmann KG Amshausen, Niemcy



Hörmann KG Antriebstechnik, Niemcy



Hörmann KG Brandis, Niemcy



Hörmann KG Brockhagen, Niemcy



Hörmann KG Dissen, Niemcy



Hörmann KG Eckelhausen, Niemcy



Hörmann KG Freisen, Niemcy



Hörmann KG Ichttershausen, Niemcy



Hörmann KG Werne, Niemcy



Hörmann Alkmaar B.V., Holandia



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polska



Hörmann Beijing, Chiny



Hörmann Tianjin, Chiny



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Indie

Grupa Hörmann oferuje wszystkie elementy stolarki budowlanej z jednej ręki – jako jedyny producent na międzynarodowym rynku. Produkowane są one w wysoko wyspecjalizowanych zakładach, zgodnie z najnowszymi osiągnięciami techniki. Rozbudowana sieć dystrybucji i serwisu w Europie oraz obecność firmy w Ameryce i Azji sprawia, że Hörmann jest solidnym partnerem w zakresie stolarki budowlanej, której jakość nie dopuszcza żadnych kompromisów.

BRAMY GARAŻOWE

NAPĘDY

BRAMY PRZEMYSŁOWE

TECHNIKA PRZEŁADUNKU

DRZWI

OŚCIEŻNICE

HÖRMANN